

Näyte-erä
Tilausviite

EUAB31-00088448
Petri Alanne

Pyhä-Luosto Vesi Oy
Petri Alanne
Luontotie 1
98530 PYHÄTUNTURI

Pyhä-Luosto Vesi Oy omavalvonta 2023-2027

Näyttenumero		749-2026-00017430	
Näytteenottopiste		Orresokan vedenottamo	
Näytematriisi		Raakavesi	
Näytteen kuvaus		Raakavesi	
Vastaanottopäivä		23.06.2026	
Näytteenottopäivä		22.06.2026 11:24:00	
Näytteenottaja rekisteristä		Martin Vesa / Eurofins Ahma Oy	

Analyysit		Yksikkö	Tulos
Näytteenotto			
Käyttötarkkailunäytt YSN01 eenotto vedenottamolta *			Tehty
Kenttämittaukset			
Lämpötila (näytteenottajan mittaama, 1 min jälkeen	YS821	°C	4.1
Mikrobiologiset tutkimukset			
Koliformiset bakteerit 37°C *	YSM21	MPN/100 ml	0
Escherichia coli *	YSM22	MPN/100 ml	0
Pesäkkeiden lukumäärä 22°C *	YSM00	pmy/ml	1
Fysikaalis-kemialliset tutkimukset			
pH *	YSB47		6,81
Sähkönjohtavuus 25°C *	YSB64	µS/cm	49
Sameus *	YSC26	FTU	<0,15
Väri *	YSD61	mg Pt/l	<2
Haju	YSC30		Hajuton
Maku	YSC31		Ei huomautettavaa
Ammonium (NH4) *	YSD80	mg/l	<0,01
Kloridi (Cl-) *	RZB76	mg/l	0,69
Alkuaineet			
Rauta (Fe) *	YB01Z	µg/l	<5
Mangaani (Mn) *	YB01W	µg/l	<0,2

*Menetelmä on akkreditoitu.

YHTEYSHENKILÖ

Topias Kauhanen Analytical Service Manager

Topias.Kauhanen@etn.eurofins.com

Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.

Tutkimustodistuksen jakelu:

asennus@p-lv.fi;terveystarkastajat@sodankyla.fi;katri.sihvola@sodankyla.fi;lari.moilanen@p-lv.fi;petri.alanne@p-lv.fi;terveystarkastaja@kemijarvi.fi

Menetelmätiedot

Testikoodi	Parametrin nimi, CAS	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määrittäjä	Akkreditoitu	Menetelmä	Laboratorio
Näytteenotto						
YSN01	Käyttötarkkailunäytteen otto vedenottamolta			Kyllä	SFS-EN ISO 19458:2007	YS
Kenttämittaukset						
YS821	Lämpötila (näytteenottajan mittaama, 1 min jälkeen)			Ei	Kenttämittaus, Lämpötilan mittaus	YS
Mikrobiologiset tutkimukset						
YSM21	Koliformiset bakteerit 37°C			Kyllä	SFS-EN ISO 9308-2:2014	YS
YSM22	Escherichia coli			Kyllä	SFS-EN ISO 9308-2:2014	YS
YSM00	Pesäkkeiden lukumäärä 22°C			Kyllä	SFS-EN ISO 6222:1999	YS
Fysikaalis-kemialliset tutkimukset						
YSB47	pH	± 0,2 pH yks.		Kyllä	SFS 3021:1979	YS
YSB64	Sähkönjohtavuus 25°C	<40:±2µS/cm ≥40:±5%	10 µS/cm	Kyllä	SFS-EN 27888:1994	YS
YSC26	Sameus	<1:±0.2FTU >1:±20%	0,15 FTU	Kyllä	SFS-EN ISO 7027-1:2016:en	YS
YSD61	Väri	<20:±2mgPt/l >20:±10%	2 mg Pt/l	Kyllä	SFS-EN ISO 7887:2012(C)	YS
YSC30	Haju			Ei	Sis. men., aistinvarainen, Organoleptinen	YS
YSC31	Maku			Ei	Sis. men., aistinvarainen, Organoleptinen	YS
YSD80	Ammonium (NH ₄), -	<0,026:±0,003mg/l >0,026:±10%	0,01 mg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 11732:2005	YS
RZB76	Kloridi (Cl ⁻), -	10%	0,5 mg/l	Kyllä	Sis. men., IC, per. mm. SFS-EN ISO 10304-1:2009, IC-EC	RZ
Alkuaineet						
YB01Z	Rauta (Fe), 7439-89-6	<20:±2.4µg/l >20:±12%	5 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	YB
YB01W	Mangaani (Mn), 7439-96-5	<1:±0.1µg/l >1:±8%	0,2 µg/l	Kyllä	SFS-EN ISO 17294-2:2023	YB

Laboratorio

RZ	Eurofins Environment Testing Finland (Lahti)	SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T039
YB	Eurofins Ahma - Oulu	SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131
YS	Eurofins Ahma (Rovaniemi)	SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131

Huomautukset

Tutkimustodistuksen osittainen kopioiminen on sallittu vain laboratorion kirjallisella luvalla. Testaustulokset koskevat vain vastaanotettua ja tutkittua näytettä. Näytteet on toimitettu laboratorioon asiakkaan toimesta, ellei tutkimustodistuksella toisin ilmoiteta. Mikrobiologisille menetelmille mittausepävarmuudet ilmoitetaan pyydettyäessä.